



Министерство образования и науки Нижегородской области
Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Нижегородский институт развития образования»

П Р И К А З

27.01.2025

№ 31-1

г. Нижний Новгород

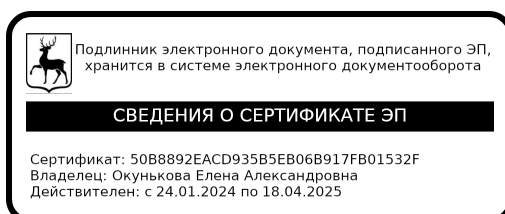
Об утверждении и введении в действие Положения об электронной информационно- образовательной среде ГБОУ ДПО НИРО

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Постановлением Российской Федерации от 11 октября 2023 г. №1678, согласно решению Ученого совета ГБОУ ДПО НИРО от 30.05.2024 года (протокол № 3), в целях развития электронной информационно-образовательной среды ГБОУ ДПО НИРО и регламентации образовательной деятельности

п р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить и ввести в действие Положение об электронной информационно-образовательной среде ГБОУ ДПО НИРО (далее – Положение об ЭИОС в ГБОУ ДПО НИРО) (Приложение).
2. Начальнику учебно-методического управления довести настоящий приказ до сведения руководителей учебных структурных подразделений ГБОУ ДПО НИРО.
3. Руководителю центра технического обеспечения ГБОУ ДПО НИРО довести настоящий приказ до сотрудников, отвечающих за информационную безопасность и обеспечение функционирования информационных систем и платформ ГБОУ ДПО НИРО.
4. Начальнику отдела маркетинга и связей с общественностью обеспечить размещение настоящего приказа на официальном сайте ГБОУ ДПО НИРО в разделе «Документы».
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Ректор



Е.А.Окунькова

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
ГБОУ ДПО НИРО

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее Положение) в ГБОУ ДПО НИРО (далее Институт) устанавливает составные компоненты электронной информационно-образовательной среды (далее ЭИОС), их назначение и требования к функционированию, определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Института.

1.2. Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»; Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федеральным законом от 22 октября 2004 г. 25-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации», Приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 октября 2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ», Методическими рекомендациями по реализации дополнительных профессиональных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме (напр. письмом Минобрнауки России от 21 апреля 2015 г. N ВК-1013/06), Методическими рекомендациями по обеспечению санитарно-эпидемиологических требований при реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (утв. 29 августа 2023г. руководителем Федеральной службы по надзору в сфере прав потребителя и благополучия человека и Главным государственным санитарным врачом РФ), Приказом об утверждении Положения о порядке применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных профессиональных программ от 11.01.24 № 02, Уставом и другими локальными актами Института.

1.3. Формирование, развитие, информационное наполнение ЭИОС и ее компонентов осуществляются центром электронного обучения (учебно-методическим), учебно-методическим управлением совместно с учебными

подразделениями Института, отделом маркетинга и связей с общественностью, центром технического обеспечения.

1.4. Действие Положения распространяется на всех обучающихся, руководителей и работников учебных подразделений, научно-педагогических работников, а также руководителей и работников других подразделений института, которые в силу должностных обязанностей работают с элементами ЭИОС.

1.5. Основные понятия, используемые в настоящем Положении:

- Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) – информационные технологии, технические средства, электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, которые содержат электронные учебно-методические материалы, обеспечивающие освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

- Дополнительная профессиональная программа (ДПП) – программа повышения квалификации, программа профессиональной переподготовки. Программа повышения квалификации направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации. Программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.

- Слушатель - физическое лицо, осваивающее образовательную программу.

- Электронное обучение (ЭО) - организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

- Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) - образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

- Информационные системы (ИС) – государственные информационные системы, региональные информационные системы и информационные системы образовательных организаций, эксплуатируемые при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

- Администратор – ответственное лицо из числа сотрудников Института, ответственное за функционирование, сопровождение и контроль работы отдельных компонентов ЭИОС Института.

- Система дистанционного обучения (СДО) – инструментальная среда, предназначенная для организации и реализации процесса дистанционного

обучения, поддерживающая разнообразные способы представления учебного материала, проверки знаний и контроля успеваемости и обеспечивающая коммуникативное взаимодействие между участниками образовательного процесса.

- Аутентификация – процесс идентификации пользователя или устройства, позволяющий установить его подлинность и право доступа к определённым ресурсам или функционалу системы.

- Авторизация – это процесс подтверждения пользователем права на доступ к той или иной учётной записи и хранящейся в ней информации, путем введения логина и пароля.

- Идентификация – это распознавание физического или информационного объекта по какому-либо признаку, который должен быть уникальным. Идентификатором может быть логин, электронная почта, номер телефона или другой признак, который есть только у одного пользователя. Идентификатор позволяет сайту или приложению отличить конкретного человека от других людей.

- Разграничение доступа – система правил и ограничений, которые регламентируют порядок получения доступа пользователями к информационной системе и действия, разрешённые к выполнению.

- Технические средства обучения – совокупность технических устройств, которые помогают обеспечивать обучающихся учебной информацией, управлять образовательным процессом и обрабатывать результаты обучения.

- Веб-сервис - программная система, идентифицируемая веб-адресом со стандартным интерфейсом, разработанная для обеспечения реализации образовательной деятельности или ее элементов с использованием Интернет-технологий.

- Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) – структурированная совокупность учебно-методических материалов, ЭОР, содержащие взаимосвязанный образовательный контент и предназначенные для обучения в ЭИОС. Структура и контент ЭУМК определяется требованиями к дополнительным профессиональным программам, методическими документами, требованиями к цифровому образовательному контенту.

- Цифровой образовательный контент – материалы и средства обучения и воспитания, представленные в цифровом виде, включая информационные ресурсы, а также средства, способствующие определению знаний, умений, навыков, компетенций и достижений обучающегося.

- Цифровые образовательные сервисы – цифровые решения, предоставляющие возможность приобретения знаний, умений и навыков, в том числе дистанционно, и обеспечивающие автоматизацию образовательной деятельности.

- Онлайн-курс – учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на официальных сайтах образовательных организаций, образовательных платформах, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть интернет, и направленный

на обеспечение достижения обучающимися определённых результатов обучения.

2. Назначение и составные компоненты ЭИОС Института

2.1. Электронная информационно-образовательная среда Института – это интегрированная совокупность информационных технологий, технических средств, электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, содержащих электронные учебно-методические материалы, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся. ЭИОС Института обеспечивает: доступ к учебным планам, программам, изданиям электронных библиотечных систем, электронным образовательным ресурсам, содержащим электронные учебно-методические материалы, в том числе к онлайн-курсам; фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации, текущего контроля и итоговой аттестации; возможность проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по дополнительным профессиональным программам, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; оценивание и рецензию работ обучающихся; формирование электронных портфолио обучающихся; взаимодействие между участниками образовательных отношений, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального времени посредством использования информационно-коммуникационных технологий.

2.2. Составными компонентами ЭИОС Института являются электронные информационные ресурсы, электронные образовательных ресурсы, информационные системы, технические средства и специализированные сервисы, необходимые для реализации образовательного процесса.

Электронные информационные ресурсы:

- официальный сайт Института <https://niro.nnov.ru/>, включая сайты отдельных структурных подразделений Института;
- официальные страницы Института в социальных сетях;
- лендинги мероприятий.

Электронные образовательные ресурсы:

- система дистанционного обучения Института (<https://sdo.gounn.ru/>);
- образовательная платформа Нижегородской области «Вектор возможностей» (<https://openniro.ru/>);
- платформа дистанционного консультационного центра «Родительская школа» (<https://do.gounn.ru/>);
- электронные библиотечные системы Института;
- электронные образовательные ресурсы, созданные структурными подразделениями Института, размещенные в облачных хранилищах или на других доступных веб-сайтах, и включенные в состав электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК) курсов.

Информационные системы, технические средства и специализированные сервисы:

- автоматизированная информационная система электронной записи на курсы АИС ЭЗ НИРО (<https://schedule.gounn.ru/>);
- электронное портфолио аспиранта (<http://aspirant.nironn.ru/>);
- система Антиплагиат.Эксперт;
- сервисы для видеоконференцсвязи (TrueConf, Сферум);
- корпоративная почта (доменное имя @niro.nnov.ru);
- система внутреннего электронного документооборота Directum,

а также информационные технологии и технические средства, которые используются для осуществления и сопровождения образовательного процесса в Институте: серверное оборудование, ПК, портативные, мобильные средства связи и вычислительной техники, мультимедийное оборудование.

2.3. При реализации ДПП или их частей с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий предполагается режим обучения, при котором обучающийся осваивает образовательную программу удаленно, взаимодействуя с преподавателем посредством цифровых образовательных сервисов и компонентов ЭИОС Института, при этом Институт определяет: основные средства обучения и цифровой образовательный контент; виды используемых дистанционных образовательных технологий; способы применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий; необходимость и (или ограничения) по применению цифровых образовательных сервисов и цифрового образовательного контента в обучении, которые учитываются при разработке ДПП.

3. Требования к функционированию ЭИОС Института

3.1. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими программно-техническими средствами, информационно-коммуникационными технологиями, квалификацией работников, использующих и поддерживающих работоспособность ее компонентов.

3.2. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

- ЭИОС Института и отдельные ее компоненты должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, защиты персональных данных;
- Функционирование компонент ЭИОС Института, требующих технического сопровождения и администрирования, поддерживается назначенными администраторами. Администратором компонента ЭИОС может быть специалист из числа работников центра технического обеспечения, центра электронного обучения (учебно-методического), отдела сопровождения образовательных программ и иных структурных подразделений Института, назначенный приказом ректора. Администратор контролирует

функционирование и оценивают работоспособность ресурсов, входящих в состав компонента ЭИОС, составляет регламенты работы с ресурсами для разных категорий пользователей и осуществляют контроль за их соблюдением, регулирует порядок и формы доступа пользователей к компоненту ЭИОС, несет ответственность за сохранность персональных данных пользователей и несанкционированное использование регистрационной информации пользователей;

- Права доступа пользователя к тому или иному компоненту ЭИОС Института должны определяться уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС Института;

- Серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных, сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

- Услуга подключения к сети Интернет должна предоставляться пользователям в режиме 24 часа в сутки 7 дней в неделю без учета объемов потребляемого трафика за исключением перерывов для проведения необходимых ремонтных и профилактических работ при обеспечении совокупной доступности ЭИОС не менее чем на 99,5 % в месяц.

3.3. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с ресурсами ЭИОС: обучающиеся - наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с рекомендациями по использованию отдельных компонентов ЭИОС; сотрудники структурных подразделений Института (руководители, педагогические работники, учебно-вспомогательный персонал) - наличие базовых навыков работы с компьютером, повышение квалификации в сфере применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий; административный персонал, обслуживающий функционирование ЭИОС Института – наличие опыта работы с информационными системами, веб-сервисами, цифровыми платформами и ресурсами на уровне уверенного пользователя.

3.4. Подключение дополнительных сервисов, техническое обслуживание и модернизацию отдельных компонентов ЭИОС осуществляет центр технического обеспечения Института при участии центра электронного обучения (учебно-методического) и иных структурных подразделений в соответствии с курируемыми направлениями.

4. Порядок доступа к ЭИОС, ответственность пользователей

4.1. Основными пользователями ЭИОС Института являются специалисты системы образования Нижегородской области (административные работники, специалисты методических служб, преподаватели ОО, слушатели курсов), сотрудники структурных подразделений Института (руководители, педагогические работники, учебно-вспомогательный персонал,

административный персонал, обслуживающий функционирование ЭИОС Института).

4.2. Доступ к ЭИОС Института обеспечивается всем пользователям через сеть Интернет независимо от их места нахождения.

4.3. Доступ к соответствующим компонентам ЭИОС определяется в рамках ролей пользователей в соответствии с технологической необходимостью и требованиями информационной безопасности.

4.3.1. Доступ к электронным информационным ресурсам ЭИОС (официальной, справочной, учебной и другой информации), размещенным на официальных интернет-ресурсах Института, осуществляется без процедуры регистрации для всех категорий пользователей.

4.3.2. Доступ к открытым электронным образовательным ресурсам ЭИОС осуществляется через процесс самостоятельной регистрации с использованием личной электронной почты и индивидуальных регистрационных данных (логина и пароля) для всех категорий пользователей.

4.3.3. Доступ к персонализированным электронным образовательным ресурсам ЭИОС, включающим веб-сервисы и систему дистанционного обучения Института, предоставляется только участникам образовательного процесса посредством регистрации (авторизации) в автоматизированной информационной системе электронной записи на курсы АИС ЭЗ НИРО <https://schedule.gounn.ru/>.

4.3.4. Доступ к информационным системам, техническим средствам и цифровым образовательным сервисам, которые используются для реализации и сопровождения образовательного процесса в Институте, осуществляется ответственным администратором в соответствии с установленными регламентами.

4.4. Пользователи обязаны хранить в тайне личные учетные данные, не разглашать, не передавать их третьим лицам.

4.5. Пользователи несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности – использование логина и пароля другого пользователя для входа на персонализированные ресурсы ЭИОС и осуществление операций от имени другого пользователя.

4.6. Использование материалов ЭИОС Института, предполагающее получение к ним доступа неограниченного круга лиц (в частности, цитирование), должно сопровождаться указанием ссылки на ресурс с соблюдением авторских прав.

5. Заключительные положения

5.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

5.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Института и утверждаются приказом ректора.

5.3. Структурные подразделения Института вправе разрабатывать и утверждать регламенты процедур взаимодействия пользователей в ЭИОС Института.